Index of Claims										A	ppli	cati	OI	n/Control		Applicant(s)/Patent unde Reexamination											
I (BRIB) BIBN BRID BUITA BUITA BUIN BRID BRID BRID BIBN IBBN									1	10/662,005										GIERL ET AL.							
									xan				-	Art Unit													
	Ш										-			•					1			•••					
								J	errv	Re	dr	man					3634										
														_													
ĺ							,	Theore			1\		Г	T					П				$\neg \neg$	1			
	√	Rej	ect	ed		-	'	Throu			raij	11)		١	Non-Elected				A	Appeal		al					
ļ								Cancelled					N	4					ဌ								
	=	Allowed		, l		÷		Pa	Restricted				1.		Interfere	nc	ا ۾		$ _{o} $	Objected			ha				
	_	_ ~"	UWE	-		•		Ne			'		1111011010100				~	,	ردن		<del>o</del> u						
																									1		
Claim		Date			)			Cla	aim			D	ate				Cla	im				Dat	е				
-									<u></u>	_   _		П															
Final rigina	3/0						1.	Final	뱵							1	Final	ä	i							ł	
Final Original	6/23/05							ΙĒ	Original								iĒ	Original							i I		
		$\vdash$	4	$\sqcup$		4				_		$\vdash$		+	+++	$\vdash$	_		Н	4	$\bot$	$oldsymbol{\downarrow}$	↓_	$\sqcup$	$\sqcup$	_	
1 2	1	+	+-	+	+	+	Н		51 52	+	┿	$\vdash \vdash$	-	+	+++	$\vdash$		101 102	$\vdash$	+	+	+	-	$\vdash$	┝╌┼		
3	7	$\vdash$	+	+	+	+	H	-	53	+	+	$\vdash$	+-	╁	<del>-   </del>	$\vdash$	$\dashv$	102	╁	+	+	╁	╁	$\vdash$	⊢⊹	$\dashv$	
4	1	$\vdash$	+	+		+	Н		54	-+-	+-	╀	+	╁	++-	Н	-	103	+	+	┽	┿	┿	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
5	i	$\vdash$	+	++	_	+	Н	-	55	_	+	$\vdash$	+	$^{+}$	+	H	$\dashv$	105	$\vdash$	+	+	+	╁	1-1	$\vdash \vdash$	$\dashv$	
6	i		+	$\Box$		+	$\vdash$		56	_	+	$\vdash$	+	$\dagger$		$\vdash$	_	106	$\vdash$	$\top$	+	+-	╁┈	H	$\vdash$	$\dashv$	
7	J		$\top$	1 1		$\top$	$\Box$		57	$\neg \vdash$	_	$\vdash$	$\neg$	Ť		$\vdash$	$\neg$	107	$\Box$	$\top$	$\top$	$\top$	T		$\vdash$	$\dashv$	
8	1			$\sqcap$		1	П		58	$\top$			T	╁			一	108		1	$\top$	1	T	П	$\Box$	7	
9	1								59					Ī				109		$\perp$		$\perp$			一	$\exists$	
10	1								60					Ι				110									
11	1								61					I				111		$\perp$							
12	1			$oxed{oxed}$		┶	Ш		62					$\perp$		Ĺ		112		$\perp$				$\Box$		_	
13	٧	$\sqcup \bot$		$\downarrow \downarrow$			Ш		63		4	$\sqcup$	_	1	444	L		113	Ш	_	_	1	↓_	Ш	Щ	_	
14 15	7	$\sqcup$	4	$\perp \perp$		$\bot$	Ш	<u> </u>	64	_	4		$\bot$	4		<u> </u>		114	$\sqcup$	$\perp$	$\bot$	$\bot$	_		$\sqcup$	_	
	<b>V</b>	1 I	- 1	1 1	- 1	ı	l I	1	65	- 1	1	1 I	- 1	H		- 1		115	1 1	- 1	- 1	1	1	1 1	ı I	1	

Final	Original	6/23/05										Final	Original											Final	Original								
	1	1	П								Ī		51							ヿ	T	$\neg$			101			П				ヿ	ヿ
	2	V	П			Г		Г			ı		52					寸	$\neg$	$\dashv$	T	$\neg$			102							$\neg$	7
	3	V	П								Ī		53					寸	$\neg$	$\neg$					103						$\Box$	$\exists$	7
	4	1	П					-			Ī		54						T	$\neg$		7			104		Г	П	_		$\neg$	╅	$\neg$
	5	1	П								- [		55					T	1	ヿ			Г		105			П				一	ヿ
	6	1	П								ľ		56							T					106							T	コ
	7	1									ı		57						T	寸	T				107			П			コ	寸	ヿ
	8	1	П								Ī		58										Г		108						$\Box$		$\neg$
	9	V	П								Ī		59						$\neg$	$\top$					109								$\neg$
	10	V	П										60												110			П			$\neg$		$\neg$
	11	1									Ī		61										Г	ĺ	111						П		
	12	V	П								Ī		62												112						П	$\exists$	$\neg$
	13	1									[		63												113							$\Box$	
	14	1						Π			[		64				П	•							114						П	$\Box$	$\Box$
	15	1									ſ		65										Γ.		115								
	16	1									[		66												116		L						
	17	1									[		67												117						$\Box$		
	18	1									(		68												118						$\Box$	$\Box$	
	19	1									[		69												119								
	20	1									[		70												120								
	21												71												121								
	22								<u> </u>		l		72					$\perp$					L		122								
	23							<u>L</u>	L_		Į		73										L		123		Ш						
	24										- [		74												124								
	25										l		75										L		125								
	26			_				L			- [		76										L		126						$\Box$	$\perp$	
	27												77												127								
	28	<u> </u>					<u> </u>						78												128								
	29						L						79												129								
	30							L					80									_]	L		130							$\Box$	
	31	L	Ш					L					81							_			L		131		_					$\Box$	
	32	L	Ш		L			L	L	Ш	Į		82	_					_				L		132								
	33	L						L	L		Į		83	_			Ц		┙				L		133		L						
	34	L	Ш	_	L	L			<u></u>	Ш	ļ		84	_			Ш	_				_	L		134						$\Box$	$ \bot $	
L	35	L_	Ш		L	L			匚	Ш	Į		85	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	Ш		$\perp$	_		_	L		135	L	<u> </u>			Ш	┙	$oldsymbol{\perp}$	
<u></u>	36	<u> </u>	Ш		$oxed{oxed}$	oxdot	L		<u> </u>	Ш	- 1		86	<u> </u>	L		Ш			_		_	L		136	L_	L_	<u> </u>		Ш	Ш	ᆜ	
	37	L	Ш		L	L		_	L	Ш			87						$\perp$	_	$\perp$	_	L		137		<u> </u>				Ш		
	38	L	Ш			_		L	L	Щ			88	<u> </u>					_	$\perp$		_	L		138		L	L					_
	39	<u> </u>	Ш				L		<u> </u>	Щ			89	_						$\perp$			L		139		<u></u>	L				$\Box$	
	40		Ш		<u> </u>		L	<u> </u>	L	Ц	ļ		90	_	_				_	_	_	_	L		140		_	$oxed{oxed}$	_	Щ	$\sqcup$		
	41	丄	Ш		_		L	L_	Щ	Щ	ļ		91		<u> </u>	Ш	Ш	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\Box$	L		141	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	Ш	لــا		
<u></u>	42	$oxed{oxed}$	Ш		L.		L_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	ļ		92	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\perp$	_	L		142	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	oxdot	Ш	┙		
<u></u>	43	<u> </u>	Ш		_	<u>L</u>	<u></u>	<u> </u>	<u>_</u>	Ш	ļ		93	L_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$		$\dashv$	_		_	L		143	 _		ļ	L_	Щ	Щ		_
L.	44	<u> </u>	Ш		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	ļ		94	ļ	<u> </u>	_	Ш		_	_	_	$\Box$	L		144	 ļ					Щ		
<u></u>	45	<u> </u>	Ш		L_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш			95	L_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	_	_	$ \bot $	$\perp$	_	L		145	 ļ	<u> </u>	_	L_	Щ			_
<u></u>	46	<u> </u>			L_			┞-	Ь.	Щ			96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	_	4		_	_	L		146	_	_	<u> </u>	L.	Ш	$\dashv$	$\dashv$	_
<u></u>	47	<u> </u>	Ш		_	L_	<u> </u>	_	L_	Ш			97	L	<u> </u>	_	$\sqcup$		_	_	_	_	L		147		<u> </u>	<u> </u>	L.			_	_
<u> </u>	48	<u> </u>	Ш	_	<u></u>	_	<u> </u>	1_	<u> </u>	Ш			98	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\square$	_	_	_	$\dashv$	4	L		148		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш		$\dashv$	_
-	49	┞-	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	ļ		99	<u> </u>	_		$\square$	_		$\dashv$	$\dashv$	_	L		149	$\vdash$	<u> </u>	┞-		Щ	$\dashv$		_
L	50	<u>L</u>	Ш	_	<u>L</u>	L_	<u> </u>	<u>L</u> _	Ц_	Ш	Į		100	L	<u> </u>		Ш				$\perp$		L		150		<u> </u>		Ц.	Ш		Щ	